

Чад од пожар во рудник на мрк јаглен

Информативен лист за заедницата

Department of Health and Human Services ги подготви овие општи информации за да знаете што да правите за да го заштитите вашето здравје и здравјето на сите кои ги негувате, а кои може да бидат изложени на чад од пожар во рудник на мрк (кафеав) јаглен.

За најнови информации за некој конкретен пожар или инцидент, слушајте ја вашата локална радио станица за вонредни ситуации или посетете ја интернет страницата www.emergency.vic.gov.au

Ако сте на место на вонредна ситуација, секогаш следете ги упатствата на службите за вонредни ситуации, како што се персоналот на Брза помош, полицијата или пожарникарите.

Клучни факти за чадот од пожар на рудник на мрк јаглен во Викторија

- Чадот од пожар на рудник на мрк јаглен содржи ситни честички, водена пареа и гасови вклучувајќи јаглероден монооксид, јаглероден диоксид и азотни оксиди.
- Чадот од пожар во рудник на мрк јаглен надвор од Латроб Вали исто така може да содржи оксиди на сулфур.
- За редовно известување за тоа што треба да сторите, слушајте ја локалната радиостаница за вонредни ситуации или видете на интернет страницата www.emergency.vic.gov.au
- Лицата со заболувања на срцето и белите дробови, вклучувајќи ја астмата, децата (до 14 години), трудните жени и лицата постари од 65 години, се почувствителни на ефектите од вдишување на чад.
- Ако имате заболување на срцето или белите дробови, земајте ги вашите лекови како што е препишано. Астматичарите треба да се придржуваат на нивниот личен акционен план за астма и да го имаат при рака лекот што им ги ублажува симптомите.
- Ако кај вас или кај некој за кого се грижите се појават симптоми кои се можеби од изложеност на чад, јавете се на NURSE-ON-CALL на 1300 60 60 24 или побарајте медицинска помош.
- Ако некој има тешкотии со дишењето, „свириење“ во градите или стегане во градите, исто така треба да побара медицинска помош – јавете се на 000.

За мркиот јаглен во Викторија

Јагленот се создава со наталожување на слоеви на вегетација во текот на илјадници години.

Викторискиот мрк јаглен содржи големо количество на вода, мало количество на сулфур и низок степен на состојки што загадуваат.

Кога гори, викторискиот мрк јаглен создава помалку пепел од други видови на јаглен.

Мркиот јаглен од Латроб Вали содржи многу малку сулфур (помалку од 0.5% сува тежина). Мркиот јаглен од Англси и Бакус Марч содржи сулфур (4% сува тежина).

Што има во чадот од мрк јаглен?

Секој пожар во рудник на јаглен е различен според обемот, колку долго гори и количеството на чад или пепел.

Количеството на чад или пепел во заедницата исто така зависи од временските услови и од тоа колку близу до пожарот луѓето живеат или работат.

Чадот од пожар во рудник на мрк јаглен:

- може да го намали квалитетот на воздухот и да влијае на здравјето на луѓето
- содржи ситни честички, водена пареа и гасови вклучувајќи јаглероден монооксид, јаглероден

диоксид и азотни оксиди, а во некои случаи и оксиди на сулфур

- содржи честички на пепел кои се многу поголеми од ситните честички на чад. Што може да направам за да го заштитам моето здравје од чадот или пепелот за време на пожар во рудник на мрк јаглен?

Чад

За време на пожар, слушајте ја локалната радиостаница за вонредни ситуации или следете ја интернет страницата www.emergency.vic.gov.au за најнови информации за квалитетот на воздухот и што треба да правите.

Кога во вашата област има чад, одбегнувајте физичко вежбање надвор или напорни физички активности. Луѓето со заболувања на срцето или белите дробови треба да се одмораат што е можно повеќе.

Ако пожарот не ја загрозува вашата безбедност, останете во затворен простор што е можно подалеку од чад. Вратите и прозорците држете ги затворени.

Ако времето е жешко и ви работи клима уредот, вклучете го на 'recirculate' или 'reuse air'. Со тоа се намалува количеството на честички на чад што влегуваат внатре.

Ако дома не се чувствувате удобно и е безбедно да го сторите тоа, размислете како да бидете што подалеку од чад. Отидете некаде каде што нема чад или во климатизирана зграда како што е библиотека, комунален центар или трговски центар. Ако е тоа безбедно, проверете како се вашите постари соседи или други луѓе за кои мислите дека би им требала поголема помош.

Пепел

Иако се премногу големи за да се вдишат во белите дробови, честичките на пепел може да влезат во устата, носот или грлото и да предизвикаат локална надразнетост. Тие ефекти би требало брзо да поминат, во спротивно побарајте медицинска помош.

Ако дојдете во контакт со пепел, измијте го од рацете, лицето и вратот по потреба. Ако пепел ви влезе во очите, внимателно измијте ги со чиста вода.

Внимавајте на чистотата – измијте ги површините со сапун и вода.

Дали да користам маска?

Подобро е да се држите подалеку од чад, ако не можете да одбегнете да работите надвор.

Обичните хартиени маски за прашина, марамчиња или шамии може да ве направат помалку изложени на големи честички на пепел, но не ве заштитуваат од ситни честички на чад или гасови.

Специјалните маски за лице (P2 маски) подобро заштитуваат од вдишување на ситните честички на чад.

Пред да одлучите да користите P2 маска, имајте предвид дека:

- под неа може да биде жешко, да е непријатна за носење и да е потешко да се дише нормално
- луѓето со заболувања на срцето или белите дробови треба да побараат медицински совет пред да користат ваква маска
- маската не обезбедува херметичко заптивање ако имате брада
- таа не е дизајнирана за детско лице
- не заштитува од гасови како што е јаглероден моноксид.

Загрижен сум за здравјето на моите домашни миленици. Што да правам?

Додека има чад во воздухот и ако е практично да го направите тоа, домашните миленици земете ги во затворена просторија со вас.

Ако сте загрижени за здравјето на вашите домашни миленици, посветувајте се со локалниот ветеринар.

Загрижен сум за здравјето на моите домашни животни и добиток. Што да правам?

Ако сте загрижени за вашите домашни животни и добиток, посветувајте се со ветеринар или со Department of Environment, Land, Water and Planning Customer Service Centre на 136 186.

Дали може да пијам вода од цистерна за дождовница?

Пијте вода од водовод. Ако имате цистерна за дождовница и водата има необичен вкус, изглед или миризба, не ја користете за пиење, капење или за домашни миленици.

За повеќе информации јавете се на општинскиот службеник за здравје на природната околина или на Department of Health and Human Services.

Мојата куќа мириса на чад. Што да правам?

Ако вашата куќа мириса на чад, кога пожарот ќе биде изгаснат:

- отворете ги вратите и прозорците за да влезат сончева светлина и чист воздух
- мекиот мебел изветрејте го на сонце
- површините внатре во куќата измијте ги со вода. Ако на нив се гледа скрама, измијте ги со вода и сапун.

Што со алишта останати надвор?

Ако алишта останале да се сушат надвор додека во околината имало чад, исперете ги пак за да ги отстраните миризбата на чад и можеби пепелот, кои би можеле да ја надразнат чувствителната кожа. Ако надвор сеуште има чад, алиштата сушете ги внатре или во машина за сушење алишта (dryer).

Натамошни информации

Vic Emergency

За повеќе информации за конкретни инциденти и вонредни ситуации одете на

www.emergency.vic.gov.au

Локално радио за вонредни ситуации

За најнови информации за конкретни инциденти и вонредни ситуации слушајте ја локалната радио станица за вонредни ситуации.

NURSE-ON-CALL

За здравствени совети од регистрирана медицинска сестра 24 часа дневно, 7 дена во неделата, јавете се на 1300 60 60 24.

Department of Health and Human Services

За повеќе информации за последиците по здравјето од чад или пепел од пожар во рудник за мрк јаглен или за квалитетот на водата од цистерна за дождовница, јавете се на 1300 761 874 во работно време.

EPA Victoria

Информации за квалитетот на воздухот и за други ефекти на овој пожар врз природната околина се на располагање од EPA Victoria на 1300 372 842.

Локална општина

Стапете во контакт со вашата општина за најнови информации за расчистувањето или за совети во врска со квалитетот на водата од цистерна за дождовница.

За да ја добиете оваа публикација во достапен формат телефонирајте на 1300 761 874, користејќи National Relay Service на 13 36 77 ако е потребно, или пратете имејл на environmental.healthunit@dhhs.vic.gov.au

Одобрила и објавила Владата на Викторија, 1 Treasury Place, Melbourne.

© Држава Викторија, Department of Health and Human Services ноември 2016.